

هى المكان الذى نعيش فيه ويضم مظاهر طبيعية ومظاهر حضارية ويتوافر به مقومات الحياة من مأكّل ومشرب وملبس ومسكن وتؤثر فيه ويتأثر بها .

\*\*\*\*\*

## خصائص البيئات المصرية

### (١) التنوع :

- حبا لله مصرنا الغالية ببيئات متعددة ( ساحلية / صحراوية / زراعية / صناعية ) .
- يرجع تنوع البيئات المصرية إلى :
  - ◀ اتساع مساحة مصر ( تزيد قليلا على مليون كم<sup>٢</sup> ) .
  - ◀ تنوع مظاهر سطح الأرض ( نهر النيل / بحار / جبال / هضاب / منخفضات ) .
  - ◀ تنوع الموارد الطبيعية ( معادن / مصادر طاقة / نبات ) .
- تنوع البيئات المصرية أدى إلى :
  - ◀ تنوع الثروات الطبيعية .
  - ◀ تنوع الإنتاج الاقتصادى .

\*\*\*\*\*

### (٢) التكامل :

- تتكامل البيئات مع بعضها البعض فكل بيئة تمد البيئات الأخرى بما تحتاجه من منتجات :
- البيئة الزراعية : تمدنا بالحاصلات الزراعية والمنتجات الحيوانية .
  - البيئة الصناعية : تمدنا بالصناعات المختلفة .
  - البيئة الصحراوية : تمدنا بالمعادن المختلفة ( مثل منجم الحديد فى الواحات البحرية ) .
  - البيئة الساحلية : تمدنا بالثروات المائية .

\*\*\*\*\*

### (٣) التداخل :

- تتداخل بعض البيئات مع بعضها البعض حيث لا توجد حدود فاصلة بينها .
- البيئة الصناعية يمكن أن نجد داخل البيئة الزراعية .
- مثال : مصانع انتاج الطوب الأحمر وسط الأراضى الزراعية يمثل بيئة صناعية داخل بيئة زراعية .

\*\*\*\*\*

# الوحدة الأولى البيئة الزراعية

## الدرس الأول

### خصائص البيئة الزراعية

**البيئة الزراعية :** هي البيئة التي يتوافر بها مقومات الزراعة ( تربة خصبة ، مياه ، ..... ) وما يرتبط بها من أعمال أخرى .

استقر المصريون القدماء على ضفتي نهر النيل وعلى أراضي الدلتا حيث ارتبط استقرارهم بزراعة الأرض ووجودهم في البيئة الزراعية .

### أقسام الزراعة حسب نوع الري

(١) الزراعة المروية		(٢) الزراعة المطرية
(أ) الزراعة على مياه نهر النيل	(ب) الزراعة على المياه الجوفية	تنتشر على الساحل الشمالي بالبيئة الساحلية وتقوم على مياه الأمطار الشتوية .
هي الزراعة التي تعتمد على مياه النيل وتوجد في السهول الفيضية الخصبة .	توجد في الواحات وتعتمد على مياه الآبار والعيون .	
تبلغ مساحتها ٨,٥ مليون فدان .	السهل الفيضي : هو أرض مستوية تتكون على جانبي النهر نتيجة الرواسب الطينية التي ينقلها نهر النيل من منابعه .	
توجد في الوادي والدلتا ومنخفض الفيوم .		

### مناطق الزراعة المروية بمياه النيل

#### (١) دلتا نهر النيل

- تبدو في شكل مثلث كبير تمتد قاعدته على ساحل البحر المتوسط ورأسه شمال مدينة القاهرة .
- تزيد مساحة الأراضي الزراعية بها عن ٥٥ ٪ من جملة المساحة الزراعية في مصر .
- توجد بها إحدى عشرة محافظات هي :  
( الدقهلية / المنوفية / كفر الشيخ / الشرقية / الغربية / دمياط / بور سعيد / البحيرة / الإسكندرية / الإسماعيلية / القليوبية / أجزاء من محافظة الجيزة )
- هناك بعض مناطق الدلتا لا تجود بها الزراعة مثل الأطراف الشمالية للدلتا بسبب ارتفاع نسبة الملوحة وكثرة المستنقعات .

#### (٢) وادي النيل

- يمتد وادي النيل امتداداً طويلاً لأكثر من ١٠٠٠ كم حيث الأراضي الفيضية الخصبة على جانبي نهر النيل من أسوان إلى القاهرة .
- تبلغ مساحة الأراضي الزراعية به نحو ٢٨ ٪ من جملة المساحة الزراعية بمصر .
- تتمثل في تسع محافظات هي : ( الجيزة / الفيوم / بنى سويف / المنيا / أسيوط / سوهاج / قنا / الأقصر / أسوان ) .
- معلومة إثرائية :

- يوجد داخل مجرى نهر النيل أكثر من ٦٠٠ جزيرة الوراق والزمالك والذهب .
- تختفي الأراضي الزراعية في القاهرة نتيجة الزحف العمراني عليها .

#### (٣) منخفض الفيوم

- أقرب المنخفضات الصحراوية لوادي النيل ويقع إلى الشمال الغربي من الوادي .
- يتصل بنهر النيل عن طريق ترعة بحر يوسف التي تجلب مياه نهر النيل والتربة الطينية إلى داخل المنخفض مما يجعله متميزاً عن المنخفضات الصحراوية الأخرى .
- يوجد في شماله بحيرة قارون ( بحيرة ترتفع بها نسبة الأملاح ) .

## (١) السطح

الوادي والدلتا	تتميز باستواء سطحها وعدم وجود مناطق مرتفعة بهما مما يسهل قيام الزراعة . بشكل عام به .
منخفض الفيوم	تظهر فيه الأراضي الزراعية فى شكل مدرجات واسعة لذلك تستخدم السواقي لرفع المياه لرى الأراضي الزراعية .

## (٢) المناخ

لا يعتمد على المطر فى الزراعة  
إلا فى الساحل الشمالى الذى تسقط  
عليه أمطار متوسطة شتاء .

• يتميز مناخ مصر باعتداله بصورة عامة مع :

- (١) ارتفاع درجة الحرارة صيفاً .
- (٢) اعتدال درجة الحرارة شتاءً .
- (٣) وجود أمطار قليلة .

## (٣) توافر مصادر المياه (نهر النيل)

- (١) تعتمد البيئة الزراعية فى الوادي والدلتا ومنخفض الفيوم على مياه نهر النيل .
- (٢) أقيم العديد من المشاريع لتوصيل مياه النيل للأراضي الزراعية عن طريق شبكات الرى .
- (٣) يتم تنظيم الرى من مياه نهر النيل للأراضي الزراعية عن طريق الترعى والقناطر والسدود .

السدود	القناطر	الترعى
هو بناء هندسى يشيد على الأنهار لتجنب أخطار الفيضانات وتوفير المياه لاستخدامها فى أوقات انخفاض منسوب مياه النهر .	هى حاجز مائى أنشئ بغرض رفع منسوب المياه للأراضي مرتفعة المنسوب .	هى قنوات مائية يتم حفرها لتوصيل المياه من النهر إلى الأراضي الزراعية .
(١) السد العالى : فى أسوان .	(١) القناطر الخيرية : على رأس الدلتا . (٢) قناطر أسنا وأسيوط : على مجرى نهر النيل .	(١) ترعة الإسماعيلية : فى شرق الدلتا . (٢) ترعة النوبارية : فى غرب الدلتا . (٣) ترعة الإبراهيمية : فى غرب الوادي .

## (٤) التربة

تربة وادي النيل ودلتاه ومنخفض الفيوم :

- تربة طينية جلبها نهر النيل عبر آلاف السنين ورسبها على جانبيه .
- تتكون من نسبة كبيرة من الصلصال ونسبة أقل من الرمال وتتميز بأنها تربة خصبة وسميكة وسوداء اللون ،  
لذا فهى هامة لقيام النشاط الزراعى عليها .

## (٥) النبات الطبيعي والحيوان البرى

النباتات الطبيعية :

- تندر فى البيئة الزراعية بسبب كثافة النشاط الزراعى الذى يمارسه الإنسان منذ آلاف السنين .
- تنمو على جوانب الترعى وضاف نهر النيل .

## الحيوانات البرية :

تندر الحيوانات البرية كلما اتجهنا نحو الصحراء مثل الذئب والثعلب .

\*\*\*\*\*



(١) الأيدي العاملة : تعتمد عليها الزراعة إلى جانب الآلات .

(٢) السوق : داخل مصر وخارجها .

(٣) النقل : من المزارع إلى الأسواق .

\*\*\*\*\*

## معلومات إثرائية :

(١) بحيرة قارون : تعد أكثر أجزاء الفيوم انخفاضاً ولذلك تنصرف إليها المياه الزائدة عن الزراعة .

(٢) السد العالي : تم الانتهاء من بنائه عام ١٩٧٠ لتخزين مياه الفيضان الزائدة وتوليد الطاقة والتوسع في الأراضي الزراعية وقد أدى بناء السد إلى تكوين بحيرة ضخمة إلى الجنوب منه تعرف ببخيرة السد وتعد خزاناً دائماً لمياه الفيضان .

(٣) من المؤسسات الحكومية التي تهتم ببيئتك الزراعية ( الجمعية التعاونية الزراعية / بنك الائتمان الزراعي ) كما يهتم العالم بالزراعة من خلال منظمة الأغذية والزراعة ( الفاو ) .

\*\*\*\*\*

م	السؤال	التفسير
١	ندرة الحيوانات والنباتات الطبيعية في البيئة الزراعية.	بسبب كثافة النشاط الزراعي الذي يمارسه الإنسان منذ آلاف السنين واتجاه الحيوانات نحو الصحراء.
٢	يُعد منخفض الفيوم بيئة زراعية رغم وقوعه في الصحراء الغربية.	لأن تربته طينية خصبة كونها فيضان نهر النيل، وذلك لاتصاله بنهر النيل عن طريق ترعة بحر يوسف.
٣	قيام الزراعة بالساحل الشمالي في البيئة الساحلية.	قامت اعتماداً على مياه الأمطار الشتوية.
٤	أهمية ترعة بحر يوسف.	بسبب أنها تروى منخفض الفيوم بمياه نهر النيل.
٥	نجاح الزراعة في مناطق الوادي والدلتا.	بسبب استواء السطح وخصوبة التربة ووجود مصادر المياه العذبة.
٦	خصوبة التربة في الوادي والدلتا والفيوم.	لأنها تحتوى على نسبة كبيرة من الصلصال ونسبة قليلة من الرمال - تربة خصبة وسميكة وسوداء اللون.
٧	عدم خصوبة الأطراف الشمالية للدلتا.	بسبب ملوحة التربة وكثرة المستنقعات.

\*\*\*\*\*

# الوحدة الأولى البيئة الزراعية

## الدرس الثانى سكان البيئة الزراعية

- بلغ عدد سكان مصر عام ( ٢٠٠٦ م ) ٧٢,٨ مليون نسمة .
- يعيش أكثر من ٤١ مليون نسمة فى البيئة الزراعية المروية ( الريف ) والعدد الباقى ويمثل نحو ٣١ مليون نسمة فى المناطق الحضرية مثل عواصم المدن والمحافظات الحضرية مثل القاهرة والإسكندرية وبور سعيد والسويس .

### توزيع السكان فى البيئة الزراعية

- يتركز سكان البيئة الزراعية فى المناطق القريبة من مجرى نهر النيل وفرعى دمياط ورشيد .
- يقل عدد السكان فى المناطق القريبة من الصحارى حيث تقل جودة التربة .

الوجه القبلى ( وادى النيل ومنخفض الفيوم )	(١) الوجه البحرى ( الدلتا )
يقل به عدد السكان عن الدلتا نظراً لضيق مساحة الأراضى الزراعية .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تعد الدلتا من مناطق التركيز السكاني حيث يوجد فى محافظات أكبر عدد من سكان البيئة الزراعية بمصر</li> <li>• تراجمت المساحة الزراعية فيها بسبب الزحف العمرانى عليها .</li> </ul>

يلاحظ أن معدل الزيادة السكانية الطبيعية فى المناطق الريفية أعلى من معدلها فى المناطق الحضرية ويرجع ذلك إلى :

- (١) كثرة الانجاب .
- (٢) الزواج المبكر .
- (٣) تعدد الزوجات .

- (١) الخصائص الاجتماعية
- (٢) الخصائص التعليمية
- (٣) الخصائص الاقتصادية

### خصائص سكان البيئة الزراعية

#### الخصائص الاجتماعية :

عادات اجتماعية سلبية	عادات اجتماعية إيجابية
<ol style="list-style-type: none"> <li>(١) تفضيل الذكور على الإناث .</li> <li>(٢) استخدام الأطفال فى أعمال الزراعة .</li> <li>(٣) الزواج المبكر للإناث مما يؤثر على صحة المرأة .</li> <li>(٤) الحرص على إنجاب أكبر عدد من الأطفال الذكور .</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>(١) احترام الكبير .</li> <li>(٢) التعاون فيما بينهم .</li> <li>(٣) التزاور بين الناس بعضهم وبعض .</li> <li>(٤) التمسك بالأراضى الزراعية .</li> </ol>

#### الخصائص التعليمية :

- زيادة نسبة الأمية فى الريف مقارنة بالمدن .
  - تصل نسبة الأمية فى ريف مصر إلى أكثر من ٥٠ ٪ من سكانه .
  - نتيجة لجهود الدولة انتشر التعليم وزاد عدد المدارس بالريف .
- الأمية : هى عدم معرفة القراءة والكتابة . ويتم حسابها من خلال حصر عدد من لا يعرفون القراءة والكتابة إلى جملة السكان  $\times 100$  للحصول على نسبة مئوية .

#### الخصائص الاقتصادية :

- (١) انخفاض مستوى دخل الفرد .
  - (٢) انتشار البطالة .
  - (٣) انخفاض مستوى المعيشة .
- البطالة : هى الأشخاص فى سن العمل ولا يعملون .

## الهجرة

- تحدث الهجرة بسبب المشكلات الاقتصادية التي يعانيها سكان البيئة الزراعية كالبطالة حيث لجأ كثير من الشباب خاصة الذكور للهجرة سواء داخل الدولة أو خارجها .
- يترتب على الهجرة من الريف إلى المدن ما يلي :
  - (١) الزيادة الكبيرة في أعداد سكان المدن .
  - (٢) ظهور العشوائيات على أطراف المدن .
  - (٣) ارتفاع نسبة الذكور بالمدن .
  - (٤) تناقص نسبة العاملين بالنشاط الزراعي .

**الهجرة :** هي انتقال الأفراد من مكان لآخر سواء داخل الدولة أو خارجها ويكون الانتقال لفترة زمنية طويلة .

**العشوائيات :** هي المناطق التي بنيت بدون تخطيط من الدولة وبعضها عن طريق وضع اليد وعادة ما تظهر حول أطراف المدن .

\*\*\*\*\*

## المشكلات السكانية بالبيئة الزراعية وجهود الدولة لحلها

المشكلة	جهود الدولة لحلها
<b>البطالة</b>	(١) إنشاء الجمعيات التعاونية الزراعية لتقديم القروض للمزارعين ومدهم بالأسمدة والبذور والمبيدات وشراء منتجاتهم . (٢) تقديم مشاريع تنمية متوسطة وصغيرة للشباب . (٣) توفير فرص عمل للشباب الخريجين .
<b>الأمية</b>	(١) الاهتمام بزيادة أعداد المدارس في الريف . (٢) إنشاء مراكز لتعليم الكبار .
<b>مشكلات صحية (انتشار الأمراض)</b>	(١) إقامة مراكز صحية (مستوصفات) . (٢) الاهتمام بالصرف الصحي . (٣) مد الريف بالكهرباء والمياه النقية .
<b>تهجير سكان النوبة بعد بناء السد العالي</b>	(١) قامت وزارة الإسكان بإنشاء بعض القرى السكنية مثل قرية ( أبريم / أبو سمبل / وادي لعرب ) . (٢) قامت وزارة الصناعة بإنشاء منطقة الصناعات الصغيرة لتشغيل الشباب .
	<b>تحدثت المشكلات الصحية بسبب استخدام المياه الملوثة من الترغ والمصارف .</b> <b>غمرت مياه بحيرة ناصر القرى والأراضي الزراعية بالنوبة مما أدى إلى تهجيرهم .</b>

\*\*\*\*\*

م	السؤال	التفسير
١	اهتمام الدولة بإنشاء مراكز تعليم للكبار.	لحل مشكلة الأمية في المدن.
٢	اتجاه عدد كبير من سكان البيئة الزراعية نحو الهجرة.	بسبب وجود مشكلات اقتصادية في الريف.
٣	قلة عدد السكان في المناطق الممتدة نحو الصحارى.	لقلة جودة التربة والمياه.
٤	ارتفاع معدل الزيادة السكانية الطبيعية في البيئة الزراعية.	بسبب كثرة الأنجاب، الزواج المبكر وتعدد الزوجات.
٥	قلة عدد السكان في وادي النيل عن الدلتا.	بسبب ضيق مساحة الأراضي الزراعية.
٦	الزواج المبكر من العادات السيئة في البيئة الزراعية.	لأنه يؤثر على صحة المرأة، ويؤدي إلى زيادة عدد السكان وانخفاض مستوى المعيشة.
٧	لجأ كثير من الشباب في البيئة الزراعية للهجرة.	بسبب المشكلات الاقتصادية التي يعانيها سكان البيئة الزراعية.
٨	القاهرة أكثر مناطق الجذب للمهاجرين.	لأنها يتركز بها معظم المصالح والوزارات والشركات والمصانع، وتوجد بها الجامعات والمستشفيات.



٩	حرص سكان البيئة الزراعية على زيادة إنجاب أكبر عدد من الأطفال.	للعمل في الزراعة بجانب الكبار.
١٠	ظهور العشوائيات والمساكن العشوائية في المدن.	بسبب زيادة الهجرة من البيئة الزراعية للمدن.

\*\*\*\*\*

م	ما النتائج المترتبة على	الإجابة
١	ارتفاع نسبة الهجرة من الريف إلى المدن.	١ - تضخم عدد سكان المدن على حساب الريف. ٢ - ظهور العشوائيات والمساكن العشوائية على أطراف المدن. ٣ - ارتفاع نسبة الذكور في المدن. ٤ - تناقص العاملين بالنشاط الزراعي.
٢	غرق أراضي النوبة جنوب مصر بعد بناء السد العالي.	- هجرة سكان النوبة إلى (قرية إبريم - قرية أبو سمبل - قرية وادي العرب). - تحويل الوادي الضيق إلى بحيرة مستطيلة (بحيرة السد).
٣	الزحف العمراني على الأراضي الزراعية.	١ - قلة انتاج الأرض الزراعية. ٢ - تناقص الأرض الزراعية.

# الوحدة الأولى البيئة الزراعية

## الدرس الثالث الأنشطة الاقتصادية في البيئة الزراعية



- هو استخدام الإنسان للموارد المتاحة لسد احتياجاته من مأكّل ومشرب وملبس .
- أمثلة : (١) النشاط الزراعي وتربية الماشية . (٢) صيد الأسماك . (٣) الصناعات الحرفية . (٤) السياحة .



### النشاط الزراعي :

النشاط الزراعي : هو زراعة الأرض وإنتاج المحاصيل وتربية الحيوانات كما يتضمن تربية الدواجن .

- يعمل معظم سكان البيئة الزراعية بالنشاط الزراعي بسبب توافر :
- (١) التربة الفيضية الخصبة .
  - (٢) المياه العذبة من نهر النيل وفرعيه وشبكة الترعة الممتدة في البيئة الزراعية .
  - (٣) وسائل النقل .



(١) الحبوب الغذائية	القمح - الأرز - الذرة .
(٢) المحاصيل المنتجة للسكر	قصب السكر - البنجر .
(٣) محاصيل المنسوجات	القطن - الكتان .
(٤) البرسيم	الذي يستخدم كغذاء للحيوان .
(٥) العدس والبقول وأشجار الفاكهة ( المانجو - الليمون ) .	

### تربية الحيوان :

- توجد في البيئة الزراعية أنواع عديدة من الحيوانات التي تعتمد على الغذاء من الحقول أو تربي في الحظائر .
- أهم الحيوانات ( الجاموس / الأبقار / الأغنام ) لسد حاجة السكان من اللحوم والألبان والجلود .



- يقوم على مصايد نهر النيل وفرعيه دمياط ورشيد والترع والبحيرات .
- لزيادة الإنتاج السمكي تم إنشاء المزارع السمكية .

معلومة إثرائية ( المزارع السمكية ) : عبارة عن حواجز مبنية بجوار المسطحات المائية تربي فيها زريعة الأسماك ويتم تغذيتها بالأعلاف .



- تتنوع الصناعات الحرفية في البيئة الزراعية وفقاً لتنوع الموارد الطبيعية بها .
- من أمثلة الصناعات الحرفية : (١) صناعة الفخار . (٢) السجاد اليدوي . (٣) الأثاث . (٤) بعض الصناعات الغذائية مثل حفظ وتعليب التمور .



البيئة الزراعية منطقة جذب سياحي فى مناطق متنوعة منها :

(١) محافظة الفيوم : تضم معالم سياحية متعددة مثل : ( بحيرة قارون / عين السيليين / السواقي ) .

(٢) محافظة الشرقية : مثل آثار حضارة تل بسطة.

(٣) النوبة : يوجد بها آثار تعكس أشكال التراث النوبى من ( مبان / أثاث / مشغولات / زخارف ) .

\*\*\*\*\*

### المشكلات المرتبطة باستخدام موارد البيئة الزراعية

المشكلة	أسبابها
تناقص الأراضي الزراعية	(١) التوسع العمرانى وإقامة المباني على الأرض الزراعية . (٢) تجريف التربة لصناعة الطوب الأحمر .
الصرف الزراعى الزائد	(١) إدخال نظام الري الدائم . (٢) الإسراف فى استخدام مياه الري ( يودى إلى تدهور التربة ) .
التلوث البيئى	الاسراف فى استخدام الأسمدة الكيماوية والمبيدات الحشرية.

\*\*\*\*\*

### جهود الدولة لحل مشكلات البيئة الزراعية

- (١) سن القوانين التى تجرم تجريف التربة .
- (٢) إدخال نظم ري حديثة كالري بالرش والري بالتنقيط .
- (٣) إنشاء المصارف الحديثة .
- (٤) تشجيع المزارعين على استخدام الأسمدة العضوية كبديل أفضل من الأسمدة الكيماوية .
- (٥) تشجيع المزارعين على استخدام التوسع الأفقى والرأسى .

**تجريف التربة** : هو إزالة الطبقة السطحية من التربة مما يودى إلى تدهور إنتاجها .  
**المصرف** : هو قناة يتم حفرها عند منسوب أقل من منسوب الترعى والأراضي الزراعية لصرف المياه الزائدة عن التربة .

\*\*\*\*\*

م	السؤال	التفسير
١	قيام الصناعات الحرفية وتنوعها فى البيئة الزراعية.	بسبب تنوع الموارد الطبيعية فى البيئة الزراعية.
٢	تعتبر محافظة الفيوم محافظة جذب سياحي.	لأنها تضم معالم سياحية متعددة مثل: (بحيرة قارون - عين السيليين - السواقي . . . وغيرها).
٣	تدهور تربة الأرض الزراعية.	بسبب تجريف التربة لصناعة الطوب الأحمر.
٤	تناقص الأراضي الزراعية فى البيئة الزراعية.	بسبب التوسع العمرانى وتجريف التربة
٥	تعانى البيئة الزراعية من كثير من المشكلات.	بسبب وجود عديد من المشكلات مثل تجريف التربة - الزحف العمرانى - تملح التربة.
٦	عدم صلاحية الأطراف الشمالية من الدلتا للزراعة.	بسبب زيادة نسبة الملوحة فى التربة.
	معظم سكان البيئة الزراعية يعملون بالنشاط الزراعى.	بسبب: - توافر التربة الفيضية الخصبة. - توافر موارد المياه. - توافر وسائل النقل.
٧	أهمية تربية الأبقار فى البيئة الزراعية.	لسد حاجات السكان من الغذاء والألبان والجلود.
٨	الاهتمام بإنشاء المزارع السمكية.	لزيادة الإنتاج السمكى وسد حاجة السكان.

٩	تنوع الصناعات الحرفية فى البيئة الزراعية.	بسبب تنوع الموارد الطبيعية.
١٠	قصب السكر والبنجر أهم المحاصيل الزراعية فى مصر.	لأنها من المحاصيل المنتجة للسكر.

\*\*\*\*\*

م	ما النتائج المترتبة على	الإجابة
١	استخدام الأسمدة والمبيدات الحشرية بكثرة فى تسميد التربة	ارتفاع معدل التلوث البيئى وتدهور التربة.
٢	التوسع فى استخدام المزارع السمكية	زيادة الإنتاج السمكى .
٣	إدخال نظام الري بالرش والرى بالتنقيط فى الزراعة	١ - عدم الإسراف فى استخدام المياه. ٢ - الحفاظ على التربة من التدهور. ٣ - عدم معاناة التربة فى سوء الصرف.
٤	تنوع الموارد الطبيعية فى البيئة الزراعية	تنوع الأنشطة الاقتصادية .
٥	الاستخدام السيئ للموارد الطبيعية فى البيئة الزراعية.	استنزاف الموارد الطبيعية فى البيئة الزراعية.
٦	اقتراب الأطراف الشمالية للدلتا من البحر المتوسط.	زيادة ملوحة التربة وقلة خصوبتها.
٧	تجريف التربة.	تناقص مساحة الأرض الزراعية.
٨	الإسراف فى استخدام مياه الري.	تدهور الأرض الزراعية.

\*\*\*\*\*

م	عبر عن رأيك فى الموقف التالى	الإجابة
١	البناء على الأراضى الزراعية.	هذا خطأ، لأن هذا الأمر يؤدى إلى تناقص مساحة الأرض الزراعية مما يؤدى إلى قلة الإنتاج الزراعى.
٢	استخدام الفلاح الآلات الحديثة فى الزراعة.	هذا سليم، ويجب تشجيعه على ذلك لأن هذا يؤدى إلى زيادة الإنتاج الزراعى.

\*\*\*\*\*

# الوحدة الثانية البيئة الصناعية

## الدرس الأول العوامل الطبيعية والبشرية للصناعة

### البيئة الصناعية :

- هي المناطق التي تقوم فيها الصناعة ويعمل معظم سكانها بالصناعة .
- يتطلب قيام الصناعة وجود عدد من العوامل :
- (١) عوامل طبيعية : الموقع الجغرافي – الظروف المناخية – المواد الخام ومصادر الطاقة .
- (٢) عوامل بشرية : الأيدي العاملة والخبرة الفنية – رأس المال – النقل والمواصلات – السوق .

\*\*\*\*\*

### أولاً : العوامل الطبيعية

الموقع الجغرافي	يتم بناء المصانع : (١) بعيداً عن المناطق السكنية بالمدن . (٢) قريباً من مصادر المواد الخام والطاقة والأسواق .
الظروف المناخية	عند إقامة المصانع يجب مراعاة اتجاهات الرياح حتى لا تتجه الأدخنة والملوثات الصناعية للمناطق السكنية .
المواد الخام	تتنوع المواد الخام اللازمة للصناعة ومنها : (١) <u>مواد خام زراعية</u> : القمح – الذرة – القطن – الكتان – قصب السكر . (٢) <u>مواد خام حيوانية</u> : الجلود – الألبان – اللحوم . (٣) <u>مواد خام معدنية</u> : الحديد – المنجنيز – الفوسفات . (٤) <u>مواد خام صخرية</u> : مثل الرخام .
مصادر الطاقة	• أهمها الفحم ومشتقات البترول والغاز الطبيعي ( تحتاجها الصناعات لإدارة المصانع ) . • توجد مصادر جديدة للطاقة مثل الطاقة الشمسية وطاقة الرياح وهي طاقة نظيفة تعمل على حماية البيئة من التلوث .

**تذكر أن :** تحويل المادة الخام إلى سلع ومنتجات لسد احتياجات السكان .

**معلومة إثرائية ( مشتقات البترول ) :** يتم تكرير البترول الخام في معامل خاصة لاستخراج أنواع مختلفة من الوقود أهمها السولار والبنزين والكيروسين والمازوت والبوتاجاز وكل نوع منها له استخداماته الخاصة به .

\*\*\*\*\*

### ثانياً : العوامل البشرية

الأيدي العاملة والخبرة الفنية	تحتاج الصناعة إلى توفر الأيدي العاملة والمهارات الفنية المدربة .
رأس المال	يعد أساسياً في قيام الصناعة وتحسين نوعيتها لشراء الآلات ودفع أجور العاملين .
النقل والمواصلات	• تتيح الفرصة لنقل العمال والمواد الخام والمنتجات بأسعار رخيصة . • توجد بمصر شبكة متطورة من طرق النقل بالسيارات والسكك الحديدية والنهرية والبحرية .
السوق	(١) <u>السوق المحلية</u> : يقصد بها طلب السكان المحليين للمنتجات الصناعية . (٢) <u>السوق الخارجية</u> : يقصد بها طلبات الدول الأخرى للمنتجات الصناعية مثل الدول العربية والإفريقية .

\*\*\*\*\*

## أهمية البيئة الصناعية

- (١) توفر فرص عمل للمواطنين مما يساعد على تقليل البطالة حيث يعمل بالصناعة عدد كبير من السكان .
- (٢) توفر المنتجات الصناعية المختلفة للمواطنين لسد حاجات السكان .
- (٣) تسهم في زيادة الدخل القومي المصرى والحصول على العملات الأجنبية من خلال تصدير المنتجات الصناعية للخارج .
- (٤) تسهم في ارتفاع المستوى الاجتماعى والتعليمى والثقافى للسكان .

\*\*\*\*\*

## مجالات العمل المتاحة فى البيئة الصناعية

- (١) المصانع والمنشآت الصناعية .
- (٢) التجارة والبنوك .
- (٣) النقل والمواصلات .

\*\*\*\*\*

## العلاقة بين البيئة الزراعية والبيئة الصناعية

توفر البيئة الصناعية للبيئة الزراعية	توفر البيئة الزراعية للبيئة الصناعية
الأسمدة والمخصبات الكيماوية والأدوية .	المواد الخام للعديد من الصناعات .
الآلات الزراعية كآلات حصد المحاصيل وغيرها .	الأيدي العاملة .
المنتجات الصناعية التى يحتاجها السكان فى البيئة الزراعية مثل الأجهزة الكهربائية والمنتجات الغذائية الصناعية.	المنتجات الغذائية لإشباع حاجات العاملين بالصناعة وأسرههم .

\*\*\*\*\*

## خصائص سكان البيئة الزراعية

**معلومة إثرائية :** ارتفعت نسبة عمالة النساء من ١٥٪ إلى ٢١٪ خلال الفترة من ١٩٨١ إلى ٢٠١٤ .

- (١) ارتفاع نسبة التعليم وانخفاض نسبة الأمية .
- (٢) الاهتمام بتعليم الأطفال ورفاهيتهم .
- (٣) مشاركة المرأة فى العمل .
- (٤) المشاركة فى النقابات العمالية التى تحافظ على مصالحهم .

\*\*\*\*\*

## عادات وتقاليد السكان فى البيئة الصناعية

عادات سلبية	عادات إيجابية
(١) التدخين داخل المصنع . (٢) ترك المخلفات الصناعية دون معالجتها .	(١) التعاون بين العاملين . (٢) احترام مواعيد العمل . (٣) الانتظام فى العمل .

\*\*\*\*\*

م	السؤال	التفسير
١	حاجة المناطق الصناعية إلى رؤوس الأموال.	لأنه الأساس فى قيام الصناعة وتحسين نوعيتها.
٢	أهمية وسائل النقل والمواصلات فى البيئة الصناعية	لأنها تساعد على نقل العمال والمواد الخام بتكلفة قليلة.
٣	ارتفاع مستوى المعيشة فى البيئة الصناعية.	بسبب ارتفاع الأجور.
٤	أهمية الصناعة.	* توفر فرص عمل للمواطنين. * تقدم لهم المنتجات الصناعية المختلفة لسد احتياجاتهم. * تساهم فى زيادة الدخل القومى المصرى. * تساهم فى ارتفاع المستوى الاجتماعى والتعليمى والثقافى.

٥	حاجة المناطق الصناعية إلى رعوس الأموال	لأنه أساس قيام الصناعة .
٦	أهمية الطاقة النظيفة.	حماية البيئة من التلوث.
٧	أهمية البيئة الزراعية للبيئة الصناعية.	* توفر المواد الخام للعديد من الصناعات. * توفر الأيدي العاملة. * توفر المنتجات الغذائية لإشباع حاجات العاملين بالصناعة وأسراهم.

\*\*\*\*\*

م	ما النتائج المترتبة على	الإجابة
١	توافر الأيدي العاملة الماهرة واختيار موقع المصنع بالقرب من مناطق سكن العمال	نجاح الصناعة .
٢	تنوع الأنشطة الاقتصادية في البيئة الصناعية	توفير فرص العمل وتقليل البطالة .
٣	ترك المخلفات الصناعية دون معالجتها	أصبح هذا من العادات السلبية في البيئة الصناعية .

# الوحدة الثانية البيئة الصناعية

## الدرس الثاني

### الصناعة والمناطق الصناعية

- يرجع تاريخ نشأة الصناعة في مصر إلى عهد الحضارة المصرية القديمة .
- عرف المصريين القدماء صناعة الأدوات الزراعية والمعدات الحربية والخزف والمنسوجات والزيوت والحلى .
- شهدت مصر نهضة صناعية في العصر الحديث على يد ( محمد على ) مؤسس مصر الحديثة حيث ازدهرت جميع الصناعات السابقة بالإضافة إلى صناعة السكر والسفن والمواد الكيماوية .
- توجد حالياً قاعدة صناعية تزداد يوماً بعد يوم وتعددت الصناعات في شتى ربوع مصرنا الحبيبة .

\*\*\*\*\*

### أهم أنواع الصناعات في مصر

صناعة السكر – حفظ وتعليب الفاكهة والخضراوات .	الصناعات الغذائية
الملابس الجاهزة – المفروشات.	صناعة الغزل والنسيج
صناعة الحديد والصلب – صناعة الألمونيوم .	الصناعات المعدنية
الثلاجات – الأجهزة الالكترونية – أجهزة السيارات – الآلات .	الصناعات الهندسية والكهربائية
الأسمدة – الأدوية – الصابون – العطور .	الصناعات الكيماوية

\*\*\*\*\*

### المناطق الصناعية

تنتشر الصناعة في مصر في العديد من المناطق الصناعية منها المنطقة الصناعية في :

- (١) العاشر من رمضان .
- (٢) السادس من أكتوبر .
- (٣) حلوان .
- (٤) المحلة الكبرى .
- (٥) نجع حمادى .

**معلومة إثرائية :** تعد صناعة الغزل والنسيج من أهم وأعرق الصناعات المصرية ويعمل بها حوالى ٩٥٠ ألف عامل يمثلون حوالى ٣٠ ٪ من حجم القوى العاملة فى السوق المصرية .

\*\*\*\*\*

### أهداف الدولة من إنشاء المناطق الصناعية

- (١) تطوير الصناعة وزيادة المصانع .
- (٢) تشغيل الأيدي العاملة .
- (٣) زيادة الصادرات المصرية والحصول على العملات الأجنبية .
- (٤) زيادة الدخل القومى .

\*\*\*\*\*

م	السؤال	التفسير
١	اهتمام مصر لإقامة وإنشاء مناطق صناعية جديدة.	تشغيل الأيدي العاملة - زيادة الصادرات المصرية - تطوير وزيادة المصانع.
٢	اهتمام مصر بزيادة الصادرات من الصناعة.	زيادة الدخل القومى.
٣	تهدف الدولة لإنشاء المناطق الصناعية ؟	* تطوير الصناعة وزيادة المصانع. * تشغيل الأيدي العاملة. * زيادة الصادرات المصرية والحصول على العملات الأجنبية. * زيادة الدخل القومى.

\*\*\*\*\*

م	ما النتائج المترتبة على	الإجابة
١	الاعتماد على الآلات الحديثة فى الصناعة	قلة الاعتماد على العمالة البشرية .
٢	اهتمام الدولة بإنشاء المناطق الصناعية	زيادة الدخل القومى وزيادة الصادرات والحصول على العملات الأجنبية .





- (١) ارتفاع أسعار المواد الخام ومستلزمات الإنتاج .
- (٢) نقص الكوادر الفنية .
- (٣) التكلفة الزائدة لمصادر الطاقة .
- (٤) انخفاض جودة المنتجات الصناعية .
- (٥) التهرب الجمركى .
- (٦) قلة إقبال أصحاب رؤوس الأموال على الاستثمار الصناعى .



#### الاستنزاف

هو الإفراط وسوء استخدام الموارد الطبيعية بشكل يؤدي إلى نفادها.

- (١) التلوث البيئى : وترجع أسبابه إلى :
  - انبعاث الأبخرة والغازات المتصاعدة من مداخل المصانع مما يؤدي إلى تلوث الهواء .
  - إلقاء مخلفات المصانع السائلة فى المجارى المائية ونهر النيل مما يؤدي إلى تلوث الماء وموت الأسماك والكائنات الحية.
- (٢) استنزاف الموارد الطبيعية نتيجة الاستخدام السيئ .
- (٣) ازدحام المدن وانتشار المناطق العشوائية بسبب هجرة سكان الريف إلى البيئة الصناعية .



- (١) الانفتاح على العالم الخارجى بتشجيع العرب والأجانب على الاستثمار فى مجال الصناعة .
- (٢) فتح أسواق داخلية وخارجية جديدة .
- (٣) الاهتمام بالتعليم الفنى والصناعى بهدف تخريج عمالة فنية مدربة .
- (٤) محاولة تقليل حجم الواردات المصنعة من الخارج .

#### معلومات إثرائية :

- (١) تمتص الأشجار خمس إنتاج ثانى أكسيد الكربون .
- (٢) الإنتاج الأنظف : هو إنتاج يقوم على المحافظة على المواد الخام ومصادر الطاقة واستبعاد المواد الخام السامة والإقلال من كمية النفايات ويهدف إلى :
  - ترشيد استهلاك الخامات فى الإنتاج الصناعى .
  - استبدال المواد الضارة بمواد آمنة .
  - إنتاج منتجات أقل استهلاكاً للطاقة وأقل ضرراً للبيئة .
  - إعادة استخدام المخلفات .
- (٣) التهرب الجمركى : هو التهرب من الرسوم التى تفرضها الدولة على المصنوعات المستوردة من الخارج لحماية الإنتاج المحلى .



- (١) نقل المصانع التى تضر بالبيئة خارج المناطق السكنية .
- (٢) الإكثار من المساحات الخضراء كالحدايق لامتصاص الغازات الضارة .
- (٣) تركيب مرشحات على مداخل المصانع لمنع الغبار المنبعث منها مثل مصانع الأسمنت .
- (٤) الاهتمام بتطوير الصناعة وتعديل خطوط الإنتاج لتقليل العوادم والمخلفات .
- (٥) إنشاء وزارة البيئة لإصدار القوانين والتشريعات لحماية البيئة من الأخطار .
- (٦) الحد من الهجرة وبناء مدن سكنية جديدة لسكان العشوائيات .

م	السؤال	التفسير
١	أنشأت الدولة وزارة البيئة	إصدار القوانين والتشريعات لحماية البيئة من الأخطار .
٢	الاهتمام بالتعليم الفنى والصناعى	لتخريج عمالة فنية مدربة .
٣	تعانى البيئة الصناعية مشكلات التلوث البيئى	بسبب: <ul style="list-style-type: none"> <li>• انبعاث الأبخرة والغازات المتصاعدة من مداخل المصانع.</li> <li>• إلقاء مخلفات المصانع السائلة فى المجارى المائية.</li> <li>• استنزاف الموارد الطبيعية بسبب الاستخدام غير المنظم.</li> <li>• انتشار المناطق العشوائية بسبب الهجرة إلى البيئة الصناعية.</li> </ul>
٤	تلوث الماء وموت الأسماك والكائنات الحية.	بسبب إلقاء مخلفات المصانع فى المجارى المائية ونهر النيل.
٥	الاهتمام بتطوير الصناعة وتعديل خطوط الإنتاج	لتقليل العوادم والمخلفات .
٦	ازدحام المدن وانتشار المناطق العشوائية	بسبب هجرة سكان الريف إلى البيئة الصناعية .
٧	تلوث الهواء فى البيئة الصناعية.	بسبب انبعاث الأبخرة والغازات السامة من مداخل المصانع.

\*\*\*\*\*

م	ما النتائج المترتبة على	الإجابة
١	انبعاث الأبخرة والغازات المتصاعدة من مداخل المصانع	تلوث الهواء .
٢	إلقاء مخلفات المصانع السائلة فى المجارى المائية ونهر النيل	تلوث الماء وموت الأسماك والكائنات الحية المائية .

\*\*\*\*\*

م	ماذا يحدث إذا لم؟	الإجابة
١	يوجد صناعة فى مصر.	<ul style="list-style-type: none"> <li>* زيادة نسبة البطالة فى مصر.</li> <li>* يوجد عجز كبير فى حاجات السكان من المنتجات الصناعية.</li> <li>* يوجد عجز فى العملات الأجنبية.</li> <li>* يوجد عجز فى الدخل القومى المصرى.</li> <li>* انخفاض المستوى الاجتماعى والتعليمى والثقافى للسكان.</li> </ul>
٢	تهتم مصر بتطوير المصانع وتنويعها.	<ul style="list-style-type: none"> <li>* زيادة نسبة البطالة فى مصر.</li> <li>* يوجد عجز كبير فى حاجات السكان من المنتجات الصناعية.</li> <li>* يوجد عجز فى العملات الأجنبية.</li> <li>* يوجد عجز فى الدخل القومى المصرى.</li> <li>* انخفاض المستوى الاجتماعى والتعليمى والثقافى للسكان.</li> </ul>



## نشأة الدولة العثمانية

## العثمانيون : قبائل من آسيا

الوسطى عرفوا بالعثمانيين  
نسبة إلى مؤسس دولتهم  
(عثمان بن أرطغرل) .

- نشأت الدولة العثمانية أواخر القرن الثالث عشر الميلادي .
- في عهد السلطان العثماني محمد الثاني المعروف بالفاتح (١٤٥١ - ١٤٨١ م)
- تم فتح القسطنطينية عاصمة الدولة البيزنطية في ١٤٥٣ م واتخذها العثمانيون (الأتراك) عاصمة لهم .

• مع بداية القرن السادس عشر اتجه السلطان سليم الأول (١٥١٢ - ١٥٢٠ م) في غزواته نحو المشرق العربي .  
\*\*\*\*\*



## أحوال مصر قبل الحكم العثماني

كانت مصر قبل مجئ العثمانيين تحت حكم المماليك والتي امتدت دولتهم في مصر وبلاد الشام واليمن وأطراف الجزيرة العربية .

## المماليك :

- غلمان تم جلبهم بواسطة التجار اشتراهم السلاطين والأمراء وألحقوهم بمدارس خاصة .
- تولوا الحكم عقب انهيار الدولة الأيوبية .
- ازدهرت دولة المماليك في مصر والشام بسبب موقعها الجغرافي المسيطر على طرق التجارة بين أوروبا والشرق .
- تعرضت لعوامل الضعف والانهيار بسبب :  
(١) سوء الأوضاع الاقتصادية بعد اكتشاف البرتغاليين طريق رأس الرجاء الصالح عام ١٤٩٨ م .  
(٢) سوء الأوضاع السياسية وضعف القوة العسكرية بسبب الفتن والاضطرابات بين فرق المماليك المختلفة .

## اقرأ وتعلم : من أمثلة الطرق التجارية البحرية :

قديمًا ( طريق رأس الرجاء الصالح ) : الذي يدور حول القارة الإفريقية من جهتي الغرب والجنوب للوصول إلى الهند  
بقارة آسيا وقد اكتشفه البرتغاليون أواخر القرن الخامس عشر الميلادي .  
حديثًا ( قناة السويس ) : التي تربط بين البحرين الأحمر والمتوسط .  
\*\*\*\*\*



## سيطرة العثمانيين على الشام ومصر

## (١) مرج دابق ١٥١٦ م :

- أدى ضعف دولة المماليك إلى اتجاه السلطان سليم الأول سلطان الدولة العثمانية لضم بلاد الشام .
- دارت معركة بين القوات المملوكية والقوات العثمانية عند مرج دابق بشمال سوريا في عام ١٥١٦ م .
- انتصرت القوات العثمانية على القوات المملوكية وسيطرت الدولة العثمانية على بلاد الشام وافتتح الطريق أمامها لضم مصر .

## (٢) الريدانية ١٥١٧ م :

- اتجه الزحف العثماني نحو مصر باعتبارها المقر الرئيسي للسيادة المملوكية ومفتاحا للمشرق العربي .
- حاول السلطان المملوكي ( طومان باي ) جاهدة العمل على تجهيز وإعداد جيشا لمواجهة الجيش العثماني .
- في صحراء العباسية عند الريدانية دارت المعركة الفاصلة وهزمت فيها القوات المملوكية .
- دخل العثمانيون القاهرة في ١٥١٧ م مما أدى إلى انتهاء دولة المماليك وأصبحت مصر ولاية عثمانية .

## أسباب هزيمة المماليك :

- (١) عدم الاستقرار الداخلي .
  - (٢) خيانة بعض أمراء المماليك .
  - (٣) التدهور الاقتصادي .
  - (٤) النظم الحربية التقليدية .
- معلومة إثرائية : تمثل السلاح الرئيسي للقوات المملوكية في الفرسان في حين امتلك الجيش العثماني قوات من المشاة والمدفعية وهما سلاحان لعبا دوراً مهماً في حسم المعارك الحربية بين الطرفين .

## الوحدة الثالثة

### الدرس الثانى

# نظام الحكم العثمانى فى مصر

ارتبطت مصر بنظم الإدارة العثمانية منذ ان وقعت تحت النفوذ العثمانى وترتب على ذلك فقدانها لاستقلالها وأصبحت ولاية من ولايات الدولة العثمانية .



كان نظام الحكم العثمانى لمصر (الذى أقره السلطان سليم الأول) استبدادياً وتآلف من عدة هيئات للحكم :

<ul style="list-style-type: none"> <li>• نائب السلطان .</li> <li>• مقره القلعة .</li> <li>• تتراوح مدة حكمه بين عام وثلاثة أعوام .</li> <li>• مهامه : (١) الإشراف على تنفيذ القرارات الصادرة من السلطان العثمانى .</li> <li>• (٢) إرسال الخراج المفروض على البلاد .</li> <li>• (٣) الحفاظ على الأمن فى الولاية .</li> <li>• (٤) دعوة الديوان للانعقاد .</li> </ul>	الوالى أو الباشا
<ul style="list-style-type: none"> <li>• يتكون من كبار ضباط الحامية العثمانية والموظفين والعلماء والأعيان .</li> <li>• له سلطة مراقبة الوالى .</li> </ul>	الديوان
<ul style="list-style-type: none"> <li>• تكونت من عدة فرق عسكرية .</li> <li>• من مهامها الدفاع عن البلاد .</li> </ul>	الحامية العثمانية
اعتمد عليهم العثمانيون فى حكم الأقاليم لخبرتهم الطويلة فى حكم البلاد	المماليك

معلومة إثرائية :

كان مقر الوالى العثمانى القلعة التى بناها صلاح الدين الأيوبي على أول جبل المقطم وتآلفت من عدد من القصور يسكن الوالى إحداها .

\*\*\*\*\*



تدهورت أحوال مصر الاقتصادية والاجتماعية والعلمية والثقافية فى ظل الحكم العثمانى :

أدت سياسة الدولة العثمانية فى مصر إلى تدهور الأحوال الاقتصادية بسبب إهمال الزراعة وكساد التجارة وتأخر الصناعة .	الحياة الاقتصادية
كانت الحياة الاجتماعية فى مصر أثناء الحكم العثمانى تفرق بين الحاكم والمحكوم : <u>الحكام</u> : يتمتعون بالثروة والنفوذ . <u>المصريون</u> : حرموا من خيرات بلادهم .	الحياة الاجتماعية
تدهورت الحياة العلمية والثقافية حيث : (١) اقتصر التعليم فى الأزهر الشريف على حفظ القرآن الكريم ودروس الفقه والتشريع . (٢) لم يعد هناك اهتمام بالعلوم العقلية مثل الرياضيات والطبيعة . (٣) تدهورت الحياة الأدبية وتوقف نشاط التأليف .	الحياة العلمية والثقافية
تدهورت الحياة الفنية فى مصر أثناء الحكم العثمانى بعد أن كانت مصر تملك ثروة هائلة من العمارة والفنون والآثار فى عصر سلاطين المماليك وكان من بين عوامل التدهور : (١) اضمحلال وتأخر الحرف والصناعات . (٢) قيام السلطان سليم الأول بترحيل أمهر الصناع والحرفيين إلى ( الآستانة ) عاصمة الدولة العثمانية والاستيلاء على الكثير من التحف الثمينة والمخطوطات النادرة .	الحياة الفنية

- (١) سيادة الجمود والتقييد والتأخر في كافة نواحي الحياة .  
(٢) معاناة بعض طوائف المجتمع المصري من مشكلات الفقر والجهل والمرض .

\*\*\*\*\*

م	السؤال	التفسير
١	كان نظام الحكم العثماني في مصر استبدادياً.	لأنه كانت السلطات الممنوحة للهيئات العليا الحاكمة غير محدودة إلا بإرادة الباب العالي في الآستانة.
٢	تعيين السلطان العثماني والياً لولاية مصر	لينوب عنه في حكم الولاية، وينفذ أوامره، ويرسل الخراج، ويحفظ الأمن ويجهز الجند لحروب السلطان.
٣	تدهور الحياة العلمية والثقافية في مصر العثمانية	بسبب عدم الاهتمام بالعلوم العقلية والرياضيات والطبيعة وتوقف نشاط التأليف .
٤	تدهور الحياة الفنية أثناء الحكم العثماني لمصر	لسفر العمال المهرة للآستانة - الاستيلاء على التحف والمخطوطات النادرة.
٥	اختيار السلطان سليم الأول لبعض الأمراء من بقايا المماليك.	للقيام بمهمة إدارة الأقاليم المصرية نظراً لخبرتهم بحكم البلاد.
٦	تدهور الاقتصاد المصري في العصر العثماني.	بسبب أنظمة الحكم والإدارة العثمانية المستبدة.

\*\*\*\*\*

م	ما النتائج المترتبة على	الإجابة
١	إخضاع مصر للسيادة العثمانية	فقدت استقلالها وأصبحت ولاية عثمانية .
٢	خبرة المماليك بأحوال مصر	أسند السلطان سليم الأول لبعض أمراء المماليك بعض المهام الإدارية
٣	أنظمة الحكم والإدارة التي طبقها العثمانيون	تدهور أحوال مصر في جميع النواحي .
٤	اقتصار التعليم في العصر العثماني على العلوم الدينية	تأخر الحياة العلمية والثقافية في مصر .
٥	إرسال السلطان سليم الأول الصناع المهرة إلى الآستانة	تدهور الحياة الفنية في مصر .
٦	الغزو العثماني لمصر	سيادة الجمود والتقييد والتأخر في كافة نواحي الحياة ومعاناة بعض طوائف المجتمع المصري من مشكلات الفقر والجهل والمرض .
٧	الحكم العثماني لمصر من الناحية الاجتماعية.	سيادة النظام الطبقي في المجتمع المصري.
٨	ترحيل السلطان سليم الأول أمهر الصناع والحرفيين إلى الآستانة عاصمة الدولة العثمانية.	تأخر الحرف والصناعات / تدهور الحياة الفنية في مصر.
٩	ضعف الدولة المملوكية من الناحية العسكرية.	هزيمتهم في مصر والشام على يد السلطان سليم الأول

\*\*\*\*\*

م	ماذا كان يحدث إذا	الإجابة
١	اهتمت الدولة العثمانية بالعلوم العقلية والرياضيات والطبيعة.	لم تتدهور الحياة العلمية والثقافية ولم يقتصر التعليم على الأزهر والعلوم الدينية.
٢	نالت مشاريع الري والزراعة الاهتمام المنشود من حكام الدولة العثمانية في مصر.	لم تتدهور أحوال الفلاح المصري ولم تضحل الزراعة وتتلغ الأرض.
٣	لم تتمتع دولة المماليك بموقعها الجغرافي المسيطر على طرق التجارة العالمية.	لما تمتعت بالرخاء الاقتصادي والثراء.
٤	لم يكتشف البرتغاليون طريق رأس الرجاء الصالح في أواخر القرن الخامس عشر الميلادي.	لما فقدت مصر مركزها التجاري العالمي، ولما تدهورت دولة المماليك اقتصادياً وعسكرياً.
٥	كان النصر في معركة مرج دابق، والريديانية في صالح ممالك مصر.	لما خضعت مصر والشام للحكم العثماني.

م	برهن على صحة العبارة الآتية	الإجابة
١	فقدت مصر استقلالها منذ عام (١٥١٧م).	تحول مصر إلى ولاية في نظام الدولة العثمانية، بعد هزيمة المماليك في معركة الريدانية ١٥١٧م.
٢	كان لأنظمة الحكم والإدارة العثمانية آثار خطيرة على الاقتصاد المصري.	حيث أدت إلى إهمال الزراعة وكساد التجارة وتدهور الصناعة.
٣	تمتعت دولة المماليك في مصر والشام بالشراء الاقتصادي.	فقد تمثلت في المحاصيل الزراعية والصناعات، والضرائب التي كانت تحصل عليها، وظهر هذا الشراء في الملبس والمعيشة وفي بناء القوة الحربية.
٤	فقدت مصر مركزها التجاري العالمي نتيجة الكشف الجغرافية.	فقد تحولت طرق التجارة بين الشرق والغرب عن مصر والشام إلى طريق رأس الرجاء الصالح، وفقدت مصر أهمية موقعها الجغرافي.
٥	أدت موقعة الريدانية إلى زوال الدولة المملوكية في مصر.	فقد استولى «سليم الأول» العثماني على مصر، وشنق «طومان باي» المملوكي، وضم مصر كولاية عثمانية، وفقدت مصر استقلالها.
٦	كان نظام الحكم العثماني لمصر استبدادياً.	حيث كانت السلطة المسندة للهيئات العليا الحاكمة في مصر غير محدودة إلا بإرادة الباب العالي في الآستانة.
٧	رغم زوال دولتهم، ظل المماليك يقومون ببعض المهام في مصر العثمانية.	فقد أسندت الدولة العثمانية لأفراد المماليك مهمة إدارة الأقاليم المصرية لخبرتهم ومعرفتهم بأحوال البلاد.
٨	تدهورت أحوال مصر الاقتصادية في العصر العثماني.	فقد اضمحلت الزراعة وقلت خصوبة الأرض، وكسدت التجارة وتأخرت الصناعة.
٩	كانت الحياة الاجتماعية في مصر قائمة على النظام الطبقي.	فقد كانت الفجوة واسعة بين الطبقة الحاكمة (الأثراك والمماليك)، والطبقة المحكومة (عامة الشعب).
١٠	تسبب السلطان سليم الأول في تدهور الحياة الفنية في مصر.	فقد أرسل الصناع المصريين المهرة إلى الآستانة، كما استولى على التحف الثمينة والمخطوطات النادرة.



## دخول الحملة الفرنسية مصر

### الدرس الأول

### الوحدة الرابعة

### الحملة الفرنسية على مصر

قامت فرنسا بإعداد حملة على مصر واعتبرت الحكومة الفرنسية أمر هذه الحملة سراً ولم يعلم بها غير قائدها نابليون بونابرت وكان سبب التكتّم هو عدم تسرب أخبار الحملة إلى انجلترا حتى لا تتعرض لمهاجمة الأسطول الإنجليزي الذي كان يراقب الملاحة في البحر المتوسط .

**الحملة :** هي تجهيز الجيش وتوجيهه لأهداف حربية .

**الاحتلال :** هي استيلاء دولة على بلد آخر قهراً .

### أسباب الحملة الفرنسية

الأسباب غير المعلنة ( الحقيقية )	الأسباب المعلنة ( الظاهرة )
<ul style="list-style-type: none"> <li>• تهديد مصالح انجلترا بقطع طريق الاتصال بينها وبين مستعمراتها في الهند .</li> <li>• إقامة مستعمرة فرنسية في الشرق يكون مركزها مصر لتعويض الفرنسيين عن مستعمراتهم التي فقدوها .</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تأديب المماليك وتحطيم قوتهم ونفوذهم .</li> <li>• حماية التجار الفرنسيين من اضطهاد وظلم المماليك</li> <li>• الادعاء بإنشاء حكومة وطنية يكون الحكم فيها للمصريين .</li> </ul>

**المستعمرة :** هو إقليم يحكمه أجنبي يتوطنه أو يكتفى باستغلاله اقتصادياً أو عسكرياً .

### التجهيز للحملة

• زودت فرنسا الحملة بكافة الأدوات والمعدات والأسلحة العسكرية .  
 • ضمت الحملة علماء في مختلف العلوم إلى جانب مجموعة من الكتاب والرسامين والمصورين .  
**معلومة إثرائية :** أشرف نابليون بنفسه على تجهيز وإعداد الحملة واختار بنفسه القادة والضباط والعلماء والمهندسين والجغرافيين وشكل منهم لجنة سميت بلجنة العلوم والفنون وجمع كل حروف الطباعة العربية لكي يزود الحملة بمطبعة خاصة بها .

### خمس سير الحملة الفرنسية

• أبحرت الحملة من ميناء طولون بجنوب فرنسا في مايو ١٧٩٨ م واستولت على جزيرة مالطة ومنها إلى جزيرة كريت لتضليل الأسطول الإنجليزي .  
 • وصلت ميناء الإسكندرية في يوليو ١٧٩٨ م ، و نجحت في احتلال مدينة الإسكندرية بعد مقاومة من جانب أهلها وحاكمها السيد ( محمد كريم ) .  
 • واجهت المماليك في شبراخيت وامبابية وانتصرت عليهم وانتهى الأمر بفرار المماليك إلى الصعيد ودخول الحملة القاهرة .  
**معلومة إثرائية :** قام نابليون بونابرت قبل وصوله إلى مدينة الإسكندرية بتوزيع منشور يوضح فيه سبب مجيئه إلى مصر ليكسب ود المصريين .

### موقعة أبي قير البحرية

في هذه الأثناء وصلت رسالة إلى نابليون من القائد كليبر بالإسكندرية تفيد بتحطيم الأسطول الفرنسي عند أبي قير بعد أن هاجمه ( نلسون ) قائد الأسطول الإنجليزي مما أدى إلى :  
 (١) انقطاع الصلة بين فرنسا والجيش الفرنسي الموجود في مصر .  
 (٢) اعتماد الفرنسيين في سد احتياجاتهم على موارد مصر .  
 (٣) إضعاف قوة الفرنسيين وروحهم المعنوية .

م	السؤال	التفسير
١	إخفاء وتكتم الفرنسيين للإعداد للحملة	حتى لا تتسرب أخبار الحملة إلى إنجلترا عدوة فرنسا وكان الأسطول الإنجليزي يراقب الملاحة في البحر المتوسط .
٢	تخطيط الأسطول البريطاني للأسطول الفرنسي في موقعة أبي قير البحرية	بسبب العداء الاستعماري بين إنجلترا وفرنسا وحتى لا تحتل فرنسا مصر وتهدد مواصلات إنجلترا إلى الهند .
٣	اعتبرت الحكومة الفرنسية أمر حملتها سراً	حتى لا تتعرض الحملة لمهاجمة الأسطول الإنجليزي الذي كان يراقب الملاحة في البحر المتوسط .
٤	إبحار الحملة الفرنسية من ميناء طولون ومنها إلى جزيرة كريت	لتضليل الأسطول الإنجليزي .
٥	إرسال فرنسا حملتها على مصر	لقطع طريق الاتصال بين إنجلترا ومستعمراتها في الهند وإقامة مستعمرة تعوض بها ما فقدته في حروبها مع إنجلترا .
٦	رغبة حكومة فرنسا في إقامة مستعمرة فرنسية في مصر.	لإشباع رغبة الفرنسيين في إقامة إمبراطورية تعوض ما فقدته فرنسا من مستعمرات، ولقطع الصلة بين إنجلترا ومستعمراتها في الهند.

\*\*\*\*\*

م	ما النتائج المترتبة على	الإجابة
١	مراقبة الأسطول الإنجليزي للملاحة في البحر المتوسط	تكتم حكومة فرنسا أخبار حملتها على مصر وتضليل الأسطول الإنجليزي .
٢	معركة إمبابية في يوليو ١٧٩٨ م.	هزيمة المماليك وأصبحت القاهرة بدون حامية، ودخول الفرنسيين القاهرة.
٣	فقدان فرنسا لمستعمراتها نتيجة حروبها مع إنجلترا.	اتجهت أنظار فرنسا إلى مصر لقطع الطريق بين إنجلترا ومستعمراتها في الهند - إقامة مستعمرة فرنسية في مصر.

\*\*\*\*\*

م	ماذا يحدث إذا	الإجابة
١	لم تفقد فرنسا مستعمراتها في حروبها مع إنجلترا.	- لم تفكر فرنسا في قطع الاتصال بين إنجلترا ومستعمراتها في الهند. - لم تفكر فرنسا في إقامة مستعمرة فرنسية في مصر.
٢	نجاح السيد محمد كريم مع أهالي الإسكندرية في هزيمة الفرنسيين.	لما تمكن الفرنسيون من احتلال الإسكندرية.
٣	نجاح المماليك في هزيمة الفرنسيين في معركة إمبابية.	لنجاح المماليك في حماية القاهرة وما تمكن الفرنسيون من احتلالها.

# الوحدة الرابعة الحملة الفرنسية على مصر

## الدرس الثانى

## أحوال مصر تحت الاحتلال الفرنسى

كشف الإحتلال عن أطماعه الحقيقية مما أدى إلى تعاظم الروح الوطنية ضد الاحتلال الفرنسى فقام الشعب بعدة ثورات ضده .

\*\*\*\*\*

### ثورة القاهرة الأولى (أكتوبر ١٧٩٨ م)

أسبابها	(١) فرض الفرنسيون الضرائب ليحصلوا على التمويل اللازم بعد تدمير أسطولهم البحرى . (٢) تفتيش الفرنسيين للبيوت وهدم أبواب الحارات والمساجد .
أحداثها	<ul style="list-style-type: none"> <li>سخط الأهالى على الفرنسيين واتخذوا من الأزهر الشريف مركزا للمقاومة .</li> <li>استخدم نابليون الشدة والعنف فى معاملة الثوار .</li> <li>تم القبض على زعماء الثورة وحكم على ستة منهم بالإعدام وكانوا من مشايخ الأزهر باستثناء الشيخ السادات لإدراك نابليون لمكانته العلمية والأدبية لدى المصريين فخشى رد الفعل .</li> <li>دخول الفرنسيين الجامع الأزهر وهم يركبون الخيل وكان هذا إساءة لحرمة ومكانة الجامع الأزهر</li> </ul>
نتائجها	(١) إلغاء ديوان القاهرة وإنشاء ديوانا آخر ضم كل الطوائف والعناصر غير المصرية المقيمة بمصر . (٢) فرض الغرامات المالية على التجار والعلماء . (٣) سرع الفرنسيون فى تحصين القاهرة .

**الثورة :** هى حركة شعبية شاملة تهدف إلى التغيير الجذرى الشامل والمنظم للأوضاع السياسية والاجتماعية السائدة فى المجتمع .

\*\*\*\*\*

### حملة نابليون على الشام (فبراير ١٧٩٩ م)

ارتباطها	ارتبطت حملة الشام ب : (١) نتائج موقعة أبى قير البحرية . (٢) قيام انجلترا بالتعاون مع الدولة العثمانية بإعداد حملة مشتركة لطرد الفرنسيين من مصر .
موقف نابليون	عندما علم نابليون بذلك أعد جيشاً بقيادته اتجه به إلى الشام .
نتائجها	(١) فشلت الحملة فى تحقيق أهدافها بسبب عدم قدرتها على فتح عكا لقوة أسوارها وبسالة أهلها (٢) خسارة نابليون أعداد كبيرة من جنوده لتفشى مرض الطاعون بينهم .

\*\*\*\*\*

### موقعة أبى قير البرية

- كانت بين نابليون ( الفرنسيين ) والعثمانيين عند عودة نابليون إلى القاهرة فى أغسطس ١٧٩٩ م .
- انتهت المعركة بهزيمة الجيش العثمانى وأسر قائده .
- بعد المعركة اتخذ نابليون قراره بالعودة سراً إلى فرنسا بعد أن عين كليبر قائداً للحملة بدلا منه .

\*\*\*\*\*

### اتفاقية العريش (يناير ١٨٠٠ م)

- سارع كليبر بمفاوضة العثمانيين وانتهت المفاوضات بعقد اتفاقية العريش تم فيها الاتفاق على جلاء الفرنسيين عن مصر بأسلحتهم ومعداتهم على نفقة الدولة العثمانية مما دفع العثمانيين إلى التقدم نحو القاهرة .
- رفضت الحكومة الانجليزية الاتفاقية وأصررت على أن يسلم الفرنسيون أنفسهم كأسرى حرب .
- رفض كليبر أن يسلم الفرنسيون أنفسهم وحارب القوات العثمانية فى ضواحي القاهرة وهزمهم حتى تقهقروا إلى بلاد الشام .

\*\*\*\*\*

أسبابها	الإجراءات التي اتخذها كليبر ضد أهل القاهرة .
أحداثها	<ul style="list-style-type: none"> <li>قامت الثورة بزعامة (عمر مكرم) فى حى بولاق حيث كانت توجد مخازن تموين الجيش الفرنسى .</li> <li>حطم الثوار أبواب المخازن واستولوا على ما فيها وقتلوا الحامية الفرنسية .</li> <li>استمرت الثورة أكثر من شهر وتصدى لها كليبر بالقوة فقتل بعض الثوار وأمر بتدمير بولاق بالمدافع ومنع الغذاء عن سكان القاهرة .</li> </ul>
نتائجها	<ul style="list-style-type: none"> <li>اشتد كليبر فى فرض الضرائب والإتاوات .</li> <li>صادر الأموال والممتلكات .</li> <li>زيادة سخط الشعب المصرى على كليبر .</li> </ul>
<p>بعد أن هدأت الأوضاع بدأ كليبر فى إجراء بعض الإصلاحات لكى يلبى طلبات الجيش الفرنسى ومنها إنشاء بعض الحصون بالقاهرة والإسكندرية ، وأثناء متابعة كليبر للإصلاحات قام شاب سورى يدعى ( سليمان الحلبي ) بقتله فى يونيو ١٨٠٠ م ، وبعد مقتل كليبر خلفه أقدم ضباط الحملة وهو القائد مينو</p>	

### نهاية الاحتلال ورحيل الفرنسيين (سبتمبر ١٨٠١ م)

- لم تحقق الحملة الفرنسية الأهداف التى جاءت من أجلها إلى مصر بسبب :
  - (١) تفوق انجلترا البحرى .
  - (٢) تعدد ثورات المصريين .
  - (٣) مقاومة العثمانيين والمماليك .
- كانت النتيجة : دفع الجنرال مينو إلى توقيع اتفاقية مع ممثل الجيش الانجليزى لخروج الجيش الفرنسى بكامل معداتهم من مصر على متن السفن الانجليزية .

### نتائج الحملة

النتائج الحربية	<ol style="list-style-type: none"> <li>(١) لم تستطع الحملة جعل مصر قاعدة أو نواة للإمبراطورية فى الشرق .</li> <li>(٢) لم تتمكن من قطع الطريق بين انجلترا وبين أكبر مستعمراتها فى الهند .</li> <li>(٣) أضعفت قوة ونفوذ المماليك .</li> </ol>
الحرية السياسية	<ol style="list-style-type: none"> <li>(١) لفتت أنظار العالم الغربى لمصر وموقعها الجغرافى المتميز وبصفة خاصة انجلترا .</li> <li>(٢) أظهرت للمجتمع المصرى عزلته عما يجرى فى العالم .</li> <li>(٣) إيقاظ الوعى القومى لدى المصريين .</li> </ol>
النتائج العلمية والثقافية	<ol style="list-style-type: none"> <li>(١) اكتشاف حجر رشيد والذى ترتب عليه فك رموز الكتابة المصرية القديمة .</li> <li>(٢) تأليف كتاب ( وصف مصر ) .</li> <li>(٣) دراسة مشروع توصيل البحرين المتوسط بالأحمر .</li> <li>(٤) إنشاء المجمع العلمى المصرى كمقر لإجراء الأبحاث العملية .</li> </ol>

م	السؤال	التفسير
١	فشل الحملة الفرنسية على الشام.	بسبب قوة أسوار مدينة عكا، وبسالة أهلها وتفشى مرض الطاعون بين جنود الحملة، وخسارة نابليون أعداداً كبيرة من جنوده.
٢	إنشاء نابليون للديوان الوطنى	لتدعيم الاحتلال الفرنسى والعمل تحت رقابة وأعين السلطات الفرنسية .
٣	كانت النتائج العلمية للحملة الفرنسية من أبرز نتائجها	لاكتشاف حجر رشيد وفك رموز اللغة المصرية القديمة وعمل كتاب وصف مصر وإنشاء المجمع العلمى .
٤	قيام ثورة القاهرة الأولى.	سوء معاملة نابليون وفرض الضرائب الباهظة وهدم أبواب الحارات والمساجد - تفتيش البيوت.

٥	كانت النتائج العلمية للحملة الفرنسية من أبرز نتائجها.	بسبب: - أحضر نابليون معه علماء وخبراء ورسامين وفنانين درسوا أحوال مصر في جميع المجالات ودراسة مشروع توصيل البحرين المتوسط والأحمر. - شجع ذلك نابليون على إنشاء المجمع العلمي المصري الذي قام بدراسات كثيرة وأبحاث في مجالات متعددة ظهرت في كتاب «وصف مصر» - فك رموز حجر رشيد.
٦	أثار نابليون الشعور الديني لدى المصريين.	بسبب اقتحام نابليون وجنوده للجامع الأزهر بالخيول.
٧	فشل اتفاقية العريش	بسبب رفض الحكومة البريطانية وإصرارها على أن يسلم الفرنسيون أنفسهم كأسرى حرب فرفض كليبر .
٨	قيام ثورة القاهرة الثانية	بسبب الإجراءات التي اتخذها كليبر ضد أهل القاهرة .
٩	فشل الحملة الفرنسية على مصر عسكرياً	لأنها لم تكن قاعدة للإمبراطورية الفرنسية ولم تهدد طريق إنجلترا إلى الهند .

\*\*\*\*\*

م	ما النتائج المترتبة على	الإجابة
١	معركة أبي قير البحرية	انقطاع الصلة بين الحملة وفرنسا وضعف الروح المعنوية للجنود وقطع الصلة بين الحملة وحكومة فرنسا .
٢	ثورة القاهرة الأولى	استخدم نابليون العنف والشدة ضد الثوار وأصدر أحكام الإعدام ودنس الفرنسيون الأزهر الشريف بخيولهم .
٣	ثورة القاهرة الثانية	تدمير حي بولاق، قتل بعض الثوار - منع الغذاء عن القاهرة.
٤	حملة نابليون على بلاد الشام	فشل «نابليون» في تحقيق أهدافه والاستيلاء على بلاد الشام، بعد أن خسر أعداداً كبيرة من جنده وأسلحته.
٥	اتفاقية العريش	رفض الحكومة البريطانية، مما دفع كليبر إلى محاربة القوات العثمانية وهزيمتها، وتقهرها إلى بلاد الشام.

\*\*\*\*\*

م	برهن على صحة العبارة الآتية	الإجابة
١	للحملة الفرنسية على مصر بعض الفوائد العلمية والثقافية.	- تم اكتشاف حجر رشيد وفك رموز الكتابة المصرية. - تأليف كتاب (وصف مصر). - دراسة مشروع توصيل البحرين المتوسط بالأحمر. - إنشاء المجمع العلمي المصري.
٢	لم تحقق الحملة الفرنسية أهدافها العسكرية.	حيث فشلت الحملة في تكوين مستعمرة فرنسية في مصر أو قطع الطريق بين إنجلترا ومستعمراتها في الشرق.
٣	كان نابليون بونابرت عنيفاً في قمع ثورة القاهرة الأولى.	حيث استخدم الشدة والعنف في معاملة الثوار وحكم بالإعدام على ستة من مشايخ الأزهر.



**مصر بعد رحيل الحملة الفرنسية :**

عانت مصر من حالة الفوضى الشديدة بعد رحيل الحملة الفرنسية حيث تنازعت عدد من القوى للانفراد بالحكم .

العثمانيون	<ul style="list-style-type: none"> <li>● رأى العثمانيون أنهم أصحاب الحق في السيادة على البلاد باعتبار مصر ولاية عثمانية .</li> <li>● خلال هذه الفترة عين السلطان العثماني عدداً كبيراً من الولاة قتل بعضهم نتيجة للمؤامرات التي دبرت ضدهم .</li> </ul>
المماليك	<ul style="list-style-type: none"> <li>● تطلعوا إلى الانفراد بالسلطة لاعتقادهم بأحقيتهم في حكم مصر لتصديهم للفرنسيين في معارك عديدة .</li> <li>● لم يتمكنوا من الوصول إلى السلطة بسبب الصراعات فيما بينهم ونهب ثروات البلاد دون النظر للمصلحة العامة .</li> </ul>
الإنجليز	<ul style="list-style-type: none"> <li>● كانوا يطمعون في بسط نفوذهم على مصر لتأمين طرق المواصلات إلى الهند ومن هنا لم تفكر إنجلترا في إجلاء قواتها عن مصر .</li> </ul>
الزعامة الشعبية	<ul style="list-style-type: none"> <li>● لم تستطع القوى الثلاثة السابقة الانفراد بحكم مصر فظهرت قوة جديدة بقيادة الزعامة الشعبية وهي قوة الشعب المصري وعلى رأسها المشايخ والعلماء .</li> <li>● تكان لها دور في مقاومة الاحتلال الفرنسي وبث الروح الوطنية .</li> <li>● استطاعت أن تضغط على الدولة العثمانية للموافقة على تولية ( محمد على ) حكم مصر وفقاً لشروطها .</li> </ul>

**معلومة إثرائية ( محمد على ) :**

- ولد في مدينة قولة شمال اليونان عام ١٧٦٩ م .
- التحق بالجندية وأظهر شجاعة وبسالة .
- عندما قرر العثمانيون إرسال جيش إلى مصر لإخراج الفرنسيين منها كان محمد على نائب رئيس الفرقة الألبانية .
- شاءت الأقدار أن يتولى حكم مصر بعد ووقوف الزعامة الشعبية بجانبه .
- استمر في حكم البلاد في الفترة من ١٨٤٨ م )

\*\*\*\*\*



– بعد رحيل الفرنسيين عن مصر عينت الدولة العثمانية عدد من الولاة أدوا لوقع اضطرابات كثيرة حيث :

- فشلوا في إدارة شئون البلاد .
- عجزوا عن دفع روات الجنود .
- أزهقوا المصريين بفرض الضرائب .
- اجتمع زعماء الشعب والعلماء ونقباء الطوائف (بدار المحكمة في ١٣ مايو ١٨٠٥ م) وقرروا عزل والي مصر (خورشيد باشا) وتولية (محمد على) .
- توجه عمر مكرم نقيب الأشراف والشيخ عبد الله الشرقاوي كبير العلماء إلى (محمد على) وألبسوا لباس الولاية وأخذوا عليه عهداً ألا يفعل شيئاً دون الرجوع إليهم إلا أن السلطان العثماني رفض توليته .
- بسبب ضغط الشعب والعلماء أضطر السلطان على الموافقة .

**معلومة إثرائية ( السيد عمر مكرم ) :**

- هو الذي تزعم الحركة في مايو ١٨٠٥ م وكان صاحب الاقتراح الخاص بعزل (خورشيد باشا) وتولية (محمد على) بدلاً منه ويعد هذا قراراً مصرياً عبر عنه عمر مكرم بأن للأمة الحق في اختيار وتعيين حاكمها .
- تعيين (محمد على) كان بصفة (والي بالنيابة) حتى يصدر السلطان العثماني فرماناً بتعيينه أو تعيين عثمانى آخر والياً على مصر .

\*\*\*\*\*



<ul style="list-style-type: none"> <li>• أرسلت إنجلترا حملة إلى مصر في مارس ١٨٠٧ م بقيادة (فريزر).</li> <li>• استولت على مدينة الإسكندرية ثم زحفت إلى رشيد .</li> <li>• روعت الحملة المصريين فكاتبوا السيد عمر مكرم فأرسل إليهم يحثهم على المسير إلى رشيد .</li> <li>• تجمع الآلاف من الناس وخرجوا لملاقاة الجيش الانجليزي في حماس وقوة وقابلوا القوات الانجليزية وهزمهم هزيمة منكرة .</li> <li>• انتهى الأمر بجلاء القوات الانجليزية عن الإسكندرية في سبتمبر ١٨٠٧ م .</li> </ul>	حملة فريزر
<p>بعد أن استقر الأمر لمحمد على داخل البلاد أخذ يتخلص من منافسيه مستغلا الخلاف الواقع بينهم وعلى رأسهم العلماء رغم الجهود التي بذلوا في توليته حكم مصر ف :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• نفى نقيب الأشراف عمر مكرم إلى دمياط .</li> <li>• عزل الشيخ عبد الله الشرقاوى .</li> </ul>	الزعامة الشعبية
<ul style="list-style-type: none"> <li>• دبر (محمد على) في مارس ١٨١١ م مكيدة للقضاء على المماليك .</li> <li>• دعا زعماء المماليك للقلعة للاحتفال بتوليته ابنه (طوسون) القيادة العامة لحملة الحجاز .</li> <li>• قتل عدداً كبيراً من المماليك .</li> <li>• تعقب ابنه إبراهيم المتبقين من مذبحة القلعة وقضى على عدد منهم وفر الباقون إلى السودان .</li> </ul>	المماليك
<p>ترتب على تخلص محمد على من حملة فريزر والزعامة الشعبية والمماليك توطيد حكم ( محمد على ) في مصر وتفرغه لتنفيذ السياسة التي رسمها لحكم مصر وإدارتها .</p>	

\*\*\*\*\*

م	السؤال	التفسير
١	هزيمة القوات البريطانية في رشيد	بسبب قوة وشجاعة أهل رشيد وحماسهم لنصرة بلادهم.
٢	مذبحة القلعة ١٨١١ م.	للقضاء على المماليك والتخلص منهم وانفراد (محمد على) بحكم مصر.
٣	تطلع المماليك إلى العودة لحكم مصر بعد جلاء الحملة الفرنسية.	لأنهم اعتقدوا بأحقيتهم به لما قدموه من جهود ومساعدات عسكرية للعثمانيين والإنجليز ضد الفرنسيين.
٤	مجيء «محمد على» إلى مصر.	للمشاركة في الحملة التي أرسلتها الدولة العثمانية لإخراج الفرنسيين من مصر.
٥	مجيء حملة فريزر الإنجليزية (١٨٠٧ م).	لاحتلال مصر، وتحقيق أطماع إنجلترا الاستعمارية في مصر، وتأمين طرق المواصلات إلى الهند.

\*\*\*\*\*

م	ما النتائج المترتبة على	الإجابة
١	الدور الوطني للسيد عمر مكرم والشيخ عبد الله الشرقاوى	تولية محمد على حكم مصر وتثبيتته والياً عليها .
٢	حملة فريزر ١٨٠٧ م	فشل الحملة ولم تحقق إنجلترا أطماعها في مصر .
٣	رغبة محمد على في الانفراد بحكم مصر دون منازع.	التخلص من الزعامة الشعبية بنفى «عمر مكرم» إلى دمياط، وعزل الشيخ «عبد الله الشرقاوى» من منصبه والتخلص من المماليك بالقضاء عليهم في مذبحة القلعة (١٨١١ م).
	المذبحة التي ارتكبها «محمد على» في عام (١٨١١ م).	القضاء على المماليك، والانفراد بحكم مصر دون نزاع.
	الحملة التي أرسلتها إنجلترا لغزو مصر في عام (١٨٠٧ م).	فشل الحملة نتيجة المقاومة الشعبية التي واجهتها، وهزيمتها وجلانها على يد أبناء رشيد.

\*\*\*\*\*

م	برهن على صحة العبارة الآتية	التفسير
١	كانت مصر مسرحاً للقوى المتصارعة على الحكم بعد جلاء الحملة الفرنسية.	كانت مصر مسرحاً للقوى المتصارعة على الحكم بعد جلاء الحملة الفرنسية: فقد كان هناك ثلاث قوى (الإنجليز والعثمانيون والمماليك)، وكل منها يريد الاستئثار بالحكم.
٢	لعب السيد «عمر مكرم» دوراً وطنياً بارزاً عام (١٨٠٥ م).	لعب السيد «عمر مكرم» دوراً وطنياً بارزاً في عام (١٨٠٥ م): فقد عرض على «محمد علي» حكم مصر، كما ضغط على السلطان لقبول ذلك.
٣	تنكر (محمد علي) للزعامة الشعبية التي مهدت له حكم مصر.	تنكر «محمد علي» للزعامة الشعبية التي مهدت له حكم مصر: فقد نفى «عمر مكرم» إلى دمياط، وعزل الشيخ «عبدالله الشرقاوى» من منصبه.

\*\*\*\*\*

م	ماذا يحدث إذا	الإجابة
١	فشل «محمد علي» في المؤامرة التي دبرها في عام (١٨١١ م).	- لم يستطع الانفراد بحكم مصر. - أصبح المماليك من أشد المنافسين لمحمد علي.
٢	نجح القائد فريزر في المهمة التي جاء من أجلها في عام (١٨٠٧ م).	لتمكن الإنجليز من احتلال مصر.
٣	رفض «محمد علي» الشروط التي عرضها عليه السيد «عمر مكرم» في عام (١٨٠٥ م).	لما تمكن من تولي حكم مصر.

\*\*\*\*\*

بعد أن تولى محمد على حكم مصر أخذ يرسم سياسة مصر الداخلية والخارجية ليبنى مصر الحديثة على النسق الأوروبي وخاصة الفرنسي.

\*\*\*\*\*

### سياسة محمد على الداخلية في مصر

تمثلت سياسة (محمد على) الداخلية في كل من :

#### (١) التنظيم الإداري

- اهتم (محمد على) بتنظيم الإدارة بما يحقق له السيطرة الكاملة على البلاد .
- قسم (محمد على) البلاد إلى سبع مديريات يتبع كل مديرية عدد من المراكز تنقسم إلى عدة أقسام تضم عدة قرى.
- كان رأس هذا النظام الإداري الحكومة المركزية ومقرها القاهرة حيث تصدر جميع الأوامر .
- أنشأ (محمد على) عدة مجالس ودواوين لتعاونه في مختلف شئون الحكم منها الديوان العالى ومقره القلعة .

#### (٢) السياسة الاقتصادية

- حتى يحقق (محمد على) الاستقلال السياسى لمصر اهتم محمد على في سياسته الاقتصادية بـ :
- (١) الاكتفاء الذاتى وزيادة موارد الدولة .
- (٢) الاعتماد على أن تكون صادرات مصر أكثر من وارداتها .
- (٣) تطبيق نظام الاحتكار (إشراف الدولة على مصادر الاقتصاد المصرى) .

#### (أ) الزراعة :

اهتم (محمد على) بتنمية وتطوير الزراعة حيث :

- (١) أدخل أنواعاً جديدة من القطن حتى أصبح القطن المصرى منافساً للأقطان العالمية وأساس ثروة مصر الزراعية
- (٢) أهتم بغرس أشجار التوت لتربية دودة القز لإنتاج الحرير .
- (٣) اهتم بزراعة أشجار الزيتون وقصب السكر إلى جانب الخضروات والفواكه والنخيل والحبوب الغذائية .
- (٤) اهتم بمشروعات الري وشق الترع والقنوات كترعة المحمودية .
- (٥) اهتم بإنشاء الجسور على النيل ( أهم هذه المشروعات مشروع القناطر الخيرية ) .

#### (ب) الصناعة :

أقام محمد على :

- (١) صناعات تعتمد على المواد الخام في مصر مثل ( مصانع الغزل والنسيج – معامل السكر بالوجه القبلى ) .
- (٢) العديد من المصانع بهدف سد حاجات الجيش من الملابس والأسلحة وغيرها .

ارتبطت النهضة الصناعية بالنهوض بالجيش

#### (ج) التجارة :

ترتب على التقدم فى مجالى الإنتاج الزراعى والصناعى :

- (١) تمتعت مصر بالاستقرار الداخلى .
- (٢) ازدهار التجارة الداخلية والخارجية .
- (٣) أصبحت مصر مركزاً تجارياً مهماً .

#### (٣) العمران والعمارة

اهتم محمد على بالعمران والعمارة وظهر ذلك واضحاً فى :

- (١) تنمية المدن والقرى وتطويرها .
- (٢) إنشاء العديد من القصور مثل قصر الجوهرة بالقلعة ومسجد محمد على والدفترخانة بالقلعة وهى دار المحفوظات الآن ) .

#### (٤) التعليم و الثقافة

اهتم محمد على بالتعليم اهتماما متميزا ف :

- (١) أرسل بعثات إلى الخارج وخاصة فرنسا .
- (٢) عمل على ترجمة الكتب والمؤلفات في مختلف العلوم .
- (٣) أنشأ المطبعة الأميرية في بولاق وأصدر صحيفة الوقائع المصرية .
- (٤) أنشأ المدارس الحديثة ومنها المدارس الحربية المختلفة ، ومدارس الطب البشرى والطب البيطرى والصيدلة والزراعة والمهندسخانة .
- (٥) أنشأ المدارس الابتدائية والتجهيزية التى تقابل المرحلة الثانوية لإعداد التلاميذ للالتحاق بالمدارس العليا .

#### (٥) الجيش و البحرية

- (١) أدرك محمد على أن نجاح مشروعاته الداخلية والخارجية يرتبط ببناء جيش :  
( قوى – منظم – مدرب على أحدث الأساليب الأوروبية – مزود بالأسلحة الحديثة ) .
- (٢) اهتم بإحياء الأسطول الحربى فأنشأ ترسانة لصناعة السفن بالإسكندرية .
- (٣) أنشأ العديد من المدارس الحربية مثل المشاة والمدفعية والفرسان .

#### سياسة محمد على الخارجية

- تمثلت سياسة محمد على الخارجية فى تدعيم استقلال مصر عن طريق خوض حروب خارجية فى الجزيرة العربية والسودان وبلاد الشام والمورة .

#### • النتائج :

- (١) الصدام مع أطماع الدول الاستعمارية فى المنطقة وخاصة إنجلترا وفرنسا .
- (٢) فرضت إنجلترا وفرنسا على محمد معاهدة لندن عام ١٨٤٠ م وقبلها محمد على وتمثلت فى :  
  - ◀ إعادة بلاد الشام والجزيرة العربية إلى سيطرة السلطان العثمانى .
  - ◀ تثبيت محمد على فى حكم مصر .
  - ◀ إعلان خضوع محمد على للباب العالى (السلطان العثمانى) .

#### خلفاء محمد على

فى يونيه ١٨٤١ م أصدر السلطان العثمانى فرماناً يقضى بحق وراثة الحكم لأكبر أبناء محمد على المذكور سناً إلى جانب حكم السودان :

تولى الحكم بعد والده (محمد على) .	إبراهيم باشا
تولى الحكم ( ١٨٤٨ – ١٨٥٣ ) بعد وفاة إبراهيم باشا الأول.	عباس باشا
الذى أعطى امتياز حفر قناة السويس للمهندس الفرنسى ( فرديناند ديليسبس ) فى نوفمبر ١٨٥٤ م .	محمد سعيد باشا
<input type="checkbox"/> تولى الحكم عام ( ١٨٦٣ – ١٨٧٩ ) . <input type="checkbox"/> قام بالعديد من المشروعات العمرانية والاقتصادية . <input type="checkbox"/> نهض بالتعليم وسعى لتحقيق نهضة حقيقية فى مصر . <input type="checkbox"/> نجح فى إقامة امبراطورية مصرية امتدت إلى مديرية خط الاستواء .	الخدو إسماعيل
عندما أقام إسماعيل الامبراطورية المصرية تحركت الدول الأوروبية ضده فقامت إنجلترا بالضغط على السلطان العثمانى فقام بعزل إسماعيل وتولية ابنه توفيق عام ١٨٧٩ م .	الخدو توفيق

م	السؤال	التفسير
١	أهمية التنظيمات الإدارية لمصر في عصر محمد علي	للسيطرة الكاملة على البلاد .
٢	السياسة الاقتصادية التي اتبعها محمد علي في مصر	لتحقيق الاكتفاء الذاتي لمصر وجعل صادرات مصر أكثر من وارداتها .
٣	ارتباط النهضة الصناعية في عصر محمد علي بالنهوض بالجيش	لأن معظم المصانع التي أقامها محمد علي كانت بهدف سد حاجات الجيش من الملابس والأسلحة .
٤	إنشاء ( محمد علي ) للمجالس والدواوين	لتعاونه في مختلف شئون الحكم .
٥	صدام إنجلترا وفرنسا مع ( محمد علي )	بسبب توسعته الخارجية والصدام مع أطماع الدول الاستعمارية .
٦	اهتم محمد علي في سياسته الاقتصادية بالاكتفاء الذاتي	حتى يحقق الاستقلال السياسي لمصر .

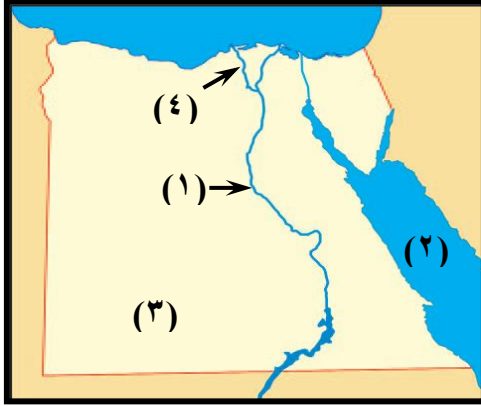
\*\*\*\*\*

م	ما النتائج المترتبة على	الإجابة
١	اهتمام ( محمد علي ) بمشروعات الري	شق الترع وحفر القنوات وإنشاء الجسور وإنشاء القناطر الخيرية .
٢	اهتمام ( محمد علي ) بالتعليم والثقافة	إرسال البعثات إلى الخارج وترجمة الكتب وإنشاء المدارس الحديثة على اختلاف أنواعها .
٣	اهتمام ( محمد علي ) بالجيش والبحرية	بناء جيش قوى مدرب على أحدث الأساليب ومزود بالأسلحة الحديثة وإنشاء ترسانة الإسكندرية والمدارس الحربية .
٤	سياسة ( محمد علي ) الخارجية التوسعية	تدعيم استقلال مصر وتكوين وحدة عربية .
٥	اتخاذ محمد علي النسق الفرنسي مثالا يحتذى به	أرسل البعثات إلى فرنسا واستقدم الخبراء واستعان بفرنسا في إصلاحاته
٦	اتجاه محمد علي لزيادة صادرات مصر	اهتم بتطوير وتنمية الزراعة والصناعة .
٧	معاهدة لندن ١٨٤٠ م	انسحاب محمد علي من الجزيرة العربية وبلاد الشام وتقلص مشروعات محمد علي الإصلاحية وقصر حكمه على ولاية مصر .

\*\*\*\*\*

والله من وراء القصد .. إنه نعم الهادي .. والموفق إلى سواء السبيل

الأستاذ / مصطفى شاهين

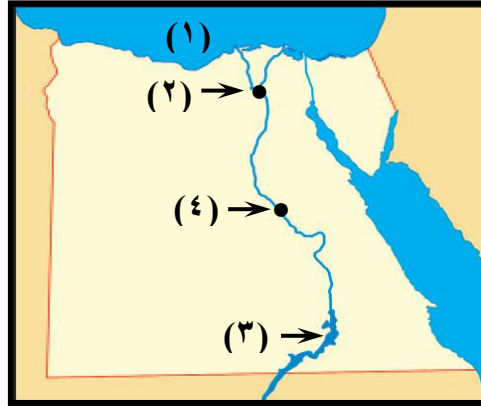


(١) أمامك خريطة صماء لمصر ، أكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :

- ١ - وادى .....
- ٢ - البحر .....
- ٣ - الصحراء .....
- ٤ - منطقة بها زراعة فيضية .....



- ١ - وادى : النيل .
- ٢ - البحر : الأحمر .
- ٣ - الصحراء : الغربية .
- ٤ - منطقة بها زراعة فيضية : الدلتا .

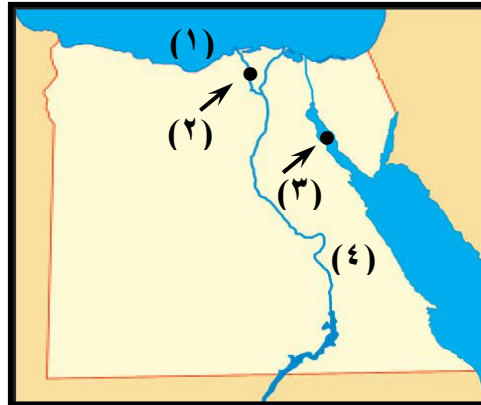


(٢) أمامك خريطة صماء لمصر ، أكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :

- ١ - البحر .....
- ٢ - مدينة .....
- ٣ - بحيرة .....
- ٤ - قناطر .....



- ١ - البحر المتوسط .
- ٢ - مدينة القاهرة .
- ٣ - بحيرة السد العالي ( ناصر ) .
- ٤ - قناطر نجع حمادى .

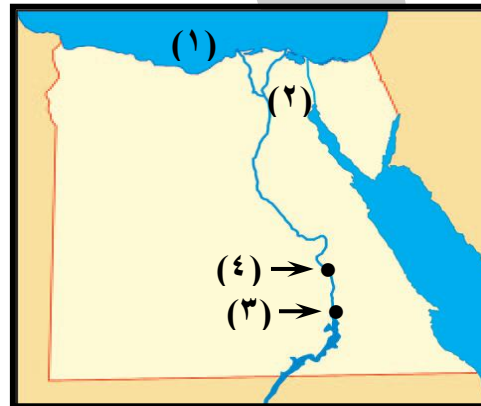


(٣) أمامك خريطة صماء لمصر ، أكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :

- ١ - البحر .....
- ٢ - فرع .....
- ٣ - خليج .....
- ٤ - الصحراء .....



- ١ - البحر المتوسط .
- ٢ - فرع رشيد .
- ٣ - خليج السويس .
- ٤ - الصحراء الشرقية .



(٤) أمامك خريطة صماء لمصر ، أكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها :

- ١ - البحر .....
- ٢ - ترعة .....
- ٣ - السد .....
- ٤ - قناطر .....



- ١ - البحر المتوسط .
- ٢ - ترعة الإسماعيلية .
- ٣ - السد العالي .
- ٤ - قناطر إسنا .

والله من وراء القصد .. إنه نعم الهادى .. والموفق إلى سواء السبيل

الأستاذ / مصطفى شاهين